



MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MAS LEDtube 1500mm HO 23W830 T8

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un factor de forma fluorescente tradicional. Su diseño único crea una apariencia visual perfectamente uniforme, que no se puede distinguir de los fluorescentes tradicionales. Estos tubos LED T8 son la elección correcta para un rendimiento absoluto y están diseñados para resistir las condiciones del día a día. Ahorros incomparables gracias al bajo consumo de energía y una vida útil excepcionalmente larga aseguran que este tubo domine las aplicaciones más exigentes.

Advertencias y seguridad

- OBSERVACIÓN: La eficiencia energética general y la distribución lumínica de las instalaciones que usan estas lámparas estarán determinadas por el diseño de la instalación.

Datos del producto

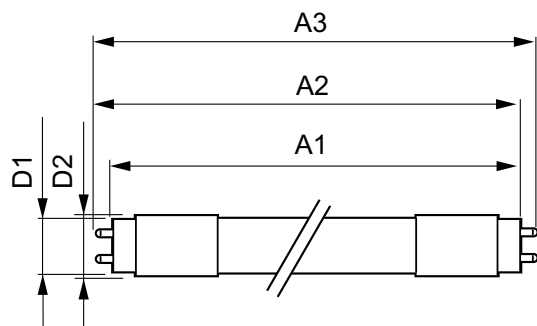
Información general	
Tapa-base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	200.000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si
Información técnica sobre la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nominal)	160 °
Flujo luminoso	2.900 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada	3000 K
Consistencia de color	< 6

Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	23 W
Corriente de la lámpara (máx.)	105 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	95 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Voltaje (nominal)	220-240 V
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 35 °C
T° estuche máxima (nominal)	55 °C
Controles y atenuación	
Regulable	No
Aprobación y aplicación	
Producto de ahorro de energía	Si
Apto para iluminación acentuada	No
Marcas de aprobación	Marcado CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur

Plano de dimensiones



Datos fotométricos

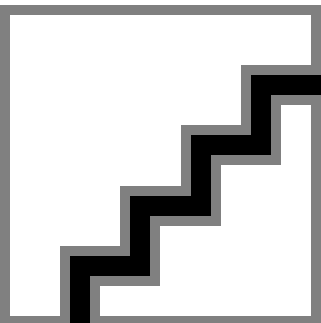
120° / 180° / 120°

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 23W830 T8



Consumo de energía kWh/1000 h	23 kWh
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	MAS LEDtube 1500mm HO 23W830 T8
Nombre del producto completo	MAS LEDtube 1500mm HO 23W830 T8
Full EOC	871829178956700
Código del pedido	929001116002
N.º de material (12NC)	929001116002
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718291789567
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718291789574

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 23W830 T8	25,68 mm	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 23W830 T8

MASTER LEDtube EM/Mains T8

